

AMED 次世代治療・診断実現のための創薬基盤技術開発事業

RNA標的創薬技術開発／核酸医薬品実用化のための製造及び分析基盤技術開発

「核酸医薬品の製造・精製・分析基盤技術の開発」 公開シンポジウム

～ 核酸医薬品の分離分析技術の最前線 ～

日時

2022年11月9日(水) 13:00-16:30



開催

Zoom webiner(参加費無料・先着500名)

参加登録URL(事前登録必要)

こちらからも登録できます

https://zoom.us/webinar/register/WN_egxaw91eSGGrsJzDpwovjg

【司会進行】 井上 貴雄【国立医薬品食品衛生研究所】

【講演】

- 核酸医薬品の製造・精製・分析において考慮すべき事項
小比賀 聡【大阪大学】
- LC/MSを用いたオリゴ核酸不純物の迅速かつ網羅的な分析
唐澤 薫【株式会社エービー・サイエックス】
- LC/MSによるオリゴ核酸の配列分析と定量分析
高原 健太郎【サーモフィッシャー サイエントフィック株式会社】
- 核酸医薬品分析に求められる精度と分析技術の現状
川上 純司【甲南大学】
- オリゴ核酸の2D-LC/MS分析
瀬崎 浩史【アジレント・テクノロジー 株式会社】
- イオンモビリティMSの原理とオリゴ核酸分析への応用
廣瀬 賢治【日本ウォーターズ 株式会社】
- MALDI-TOF MSを用いたオリゴ核酸の分析
西風 隆司【株式会社 島津製作所】

【パネルディスカッション】

モデレータ: 川上 純司／井上 貴雄

パネリスト: 小比賀 聡、唐澤 薫、高原 健太郎、瀬崎 浩史、廣瀬 賢治、西風 隆司
伊藤 浩介【医薬品医療機器総合機構・PMDA】

【お問い合わせ】

大阪大学大学院 薬学研究科

シンポジウム事務局 亀岡／青山／天羽

E-mail: yakka-cmc@phs.osaka-u.ac.jp